

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Certis Belchim B.V.** (Stadsplateau 16, 3521 AZ Utrecht, Hollandia) ügyfélnek a **Kumar gombaölő szer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

### **h a t á r o z a t o t:**

Az engedélyező hatóság a **Kumar gombaölő szer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló *6300/891-1/2021 NÉBIH* számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint:

### **m ó d o s í t j a:**

*I. Az engedélyokirat 6. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

#### **6. A növényvédő szer kiserelése, csomagolása:**

<b>6.1. A kiserelés tömege:</b>	25g, 200g, 1 kg, 5 kg, 10 kg
<b>6.2. A csomagolóanyag:</b>	LDPE, papír/PE

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanok.

Az engedély módosítási eljárás díja 75.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a jelen határozat közlésétől számított harminc napon belül a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalhoz (a továbbiakban: NÉBIH) kell benyújtani.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton, a <http://anyk.nebih.gov.hu> weboldalon keresztül elérhető elektronikus űrlap (ÁNYK nyomtatvány) használatával köteles benyújtani.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartása a keresetlevélben kérhető, ennek elmulasztása miatt igazolásnak helye nincs.

## INDOKOLÁS

„A Határozat Indoklás része nem nyilvános”

Budapest, 2023. november 30.

**Dr. Nemes Imre**  
elnök  
nevében és megbízásából

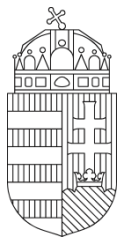
**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél a meghatalmazott útján értesül
2. Irrattár

(645/2023)



## Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ +36 (1) 309 1000

E-mail: [ppp.registration@nebih.gov.hu](mailto:ppp.registration@nebih.gov.hu)

[portal.nebih.gov.hu](http://portal.nebih.gov.hu)

# FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

### 1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 6300/891-1/2021 NÉBIH
- 1.2. Növényvédő szer neve:** KUMAR
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2026.február 28.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Certis Belchim B.V.  
Stadsplateau 16  
3521 AZ Utrecht, Hollandia
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** -

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Agronaturalis Limited,  
Egyesült Királyság
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** gombaölő szer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** vízzoldható por (SP)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**

**2.4.1. Hatóanyag:**

*ISO név* **kálium - hidrogén - karbonát**

*CAS szám* 298-14-6

*IUPAC név* Potassium hydrogen carbonate

*tiszta hatóanyag részaránya* **850 g/kg**

### 3. Az előírt minőségi követelmények:

**3.1. Hatóanyag tartalom**

**3.1.1. kálium- hidrogén-karbonát (titrálás)** **85,0 ± 2,5 % (m/m)**

## 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az SP formuláció „FAO” követelményeinek

## Tájékoztató jellegű adatok:

**Megjelenés:** fehér színű, szagtalan por

**pH** (1%-os vizes oldat): 8,33

**Ömlesztett térfogatsűrűség (20°C):** 0,70 g/cm<sup>3</sup>

**Tartós habképződés (2,5%-os oldat, 1 perc):** 58 ml

## 4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	Két kezelés között eltelt minimális időtartam (nap)	A kijuttatáshoz szükséges		A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
				szer	víz	
Alma	ventúriás varasodás	6	8	2,5 kg/ha/m koronamagasság max. 5,0 kg/ha	200-500 l/ha/m korona magasság	mogyoró nagyságú (10-20 mm-es) gyümölcskezdemény állapottól (BBCH 72) szedésérettségig (BBCH 87)
<b>Kiskultúras felhasználások (1107/2009 EK rendelet 51-es cikk szerint)</b>						
<b>A felhasználások nincsenek alátámasztva EPPO IV zónás biológiai hatékonysági és növény szelektivitási vizsgálatokkal</b>						
Alma	légy piszok betegség	6	8	2,5 kg/ha/m koronamagasság max. 5,0 kg/ha	200-500 l/ha/m korona magasság	mogyoró nagyságú (10-20 mm-es) gyümölcskezdemény állapottól (BBCH 72) szedésérettségig (BBCH 87)
<i>bogyósok</i> kék- és vörös áfonya, fekete-, piros- és fehér ribizli, köszméte, málna, szeder <i>szabadföld és hajtás</i>	lisztharmat	8	7	3,0-5,0 kg/ha	500-1000 l/ha	levélfejlődés kezdetétől (BBCH 10) a szedés előtti második napig (BBCH 87), majd szedést követően (BBCH 90) a levélhullás kezdetéig (BBCH 93)
csipkebogyó (gyepűrozsa)	lisztharmat	8	7	3,0-5,0 kg/ha	500-1000 l/ha	levélfejlődés kezdetétől (BBCH 10) a szedés előtti második napig (BBCH 87), majd szedést követően (BBCH 90) a levélhullás kezdetéig (BBCH 93)

<i>bogyósok szabadföld és hajtatás</i>	lisztharmat	8	7	3,0 kg/ha	500-1000 l/ha	levélfejlődés kezdetétől (BBCH 10) a szedés előtti második napig (BBCH 87 illetve BBCH 88), majd szedést követően (BBCH 90) a levélszíneződésig (BBCH 93)
<i>paradicsom hajtatás</i>	lisztharmat	6	7			kétleveles állapotól (BBCH 12) szedés előtti második napig (BBCH 87)
				1,5 kg/ha	300-600 l/ha	50 cm-es magasságig
				2,25 kg/ha	600-900 l/ha	50-125 cm-es magasságig
				3,0 kg/ha	900-1200 l/ha	125 cm magasság felett
<i>kabakosok uborka, pézsmatök, sütőtök, lopótök, spárgatök, cukkini, patiszon szabadföld és hajtatás</i>	lisztharmat	6	7			kétleveles állapotól (BBCH 12) szedés előtti második napig (BBCH 87)
				1,5 kg/ha	300-600 l/ha	50 cm-es magasságig
				2,25 kg/ha	600-900 l/ha	50-125 cm-es magasságig
				3,0 kg/ha	900-1200 l/ha	125 cm magasság felett
<i>hagymafélék fokhagyma, mogyoróhagyma, gyöngyhagyma, vöröshagyma szabadföld</i>	sztemfíliumos betegség	6	7	3,0 kg/ha	400-600 l/ha	háromleveles állapotól (BBCH 13) a levélszáradásig (végső fejátmérő eléréséig) (BBCH 49)
<i>gyökér- és gumós zöldségek sárgarépa, petrezselyem, kerekrépa, karórépa, pasztinák, zeller, torma, reték, cékla, csicsóka, feketegyökér</i>	lisztharmat	6	7	3,0 kg/ha	400-600 l/ha	háromleveles állapotól (BBCH 13) gyökernövekedés végéig (BBCH 49)

<i>szabadföld</i>						
<i>aroma- és fűszernövények (szabadföld és hajtatás)*</i>	lisztharmat	6	7	3,0 kg/ha	400-600 l/ha	kétleveles állapotól (BBCH 12) szedés/betakarítás előtti második napig (BBCH 87)
<i>spárga szabadföld</i>	sztemfiliumos foltosság	6	7	3,0 kg/ha	800-1000 l/ha	szárnövekedés végétől (BBCH 39) a fillokládiumok lehullásáig (BBCH 93)

\*aroma- és fűszernövények: *angelika, bazsalikom, borsikafű, cickafark, citromfű, édesgyökér, édeskömény (édes és keserű), izsóp, kakukkfű, kamilla, kapor, komló, konyhakömény, koriander, kis ezerjófű, lestyán, levendula, macskagyökér, majoránna, mályva, menta, metélőhagyma, metélőpetrezselyem, orbáncfű, orvosi pemetefű, orvosi ziliz, orvosi zsálya, ökörfarkkóró, rozmaring, sáfrányos szeklice, szurokfű, tárkony, zamatos turbolya*

### Házi kerti dózis:

*Alma: 50-100g / 10 l víz / 100 m<sup>2</sup>*

*Egyéb kultúrák: 25-50g / 10 l víz / 100 m<sup>2</sup>*

### Előírt növényvédelmi technológia:

**Almában** a kezeléseket *ventúriás varasodás* ellen előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel szükséges megkezdeni és a fertőzési veszélyhelyzettől függően 8-10 napos időközönként megismételni. *Légypiszok betegség* ellen szintén megelőző jelleggel, a fertőzésre hajlamosító körülmények (hűvös, párás, csapadékos időjárás) fennállása esetén közvetlenül a szíromhullást követően javasolt a kezelése megkezdése.

A *lisztharmat* elleni kezeléseket **bogyósokban, csipkebogyóban, hajtatott paradicsomban, kabakosokban, gyökér és gumós zöldségfélékben, aroma- és fűszernövényekben** előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor szükséges megkezdeni és a fertőzési veszély nagyságától függően 7-10 naponta megismételni. **Kabakosoknál** a dózis növénymagassághoz történő igazítása támrendszeres termesztésre értendő. Síkművelésben a nagyobb, 3,0 kg/ha-os dózis kijuttatása javasolt.

A *sztemfiliumos betegség* elleni kezeléseket **hagymafélékben** előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor, **spárgában** megelőző jelleggel, előrejelzésre alapozva a fertőzési veszélyhelyzet kialakulásakor szükséges megkezdeni és fertőzési veszély nagyságától függően 7-10 naponta megismételni.

Más készítményekkel történő **együttes kijuttatás növénykárosító hatású lehet** az arra érzékeny növénykultúrákban. Részletesebb tájékoztatás a címkén található.

**A dózistartományokon belül a dózist illetve a permetlé mennyiségét a művelésmódtól, a védendő növényfelület nagyságától, és az alkalmazott növényvédelmi berendezés típusától függően kell megválasztani.** Minden esetben törekedni kell az **egyenletes és teljes permetléfedésre**, még a lombzat belsejében is.

Hatásmechanizmus:

*A kálium hidrogén karbonát nem besorolt hatásmódú kontakt hatóanyag (FRAC kód: NC).*

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett

## 5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

### 5.1. Veszélyjelek, osztályozás

#### 5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD <sub>50</sub> értéke (patkányon):	>2700mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség toxicitás alapján*:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

#### 5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram -

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondatok (H-mondat): -

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

<b>P102</b>	Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>P264</b>	A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű használata kötelező.
<b>P391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

**EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

---

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**5.2. Különleges S-mondatok:**

**SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!

**SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

**5.4. várakozási idők:**

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

<b>Kultúra</b>	<b>Várakozási idő (nap)</b>
alma	1
bogyósok (áfonya, ribizli, köszméte, málna, szeder, csipkebogyó, szamóca)	1
paradicsom	1
kabakosok (uborka, pézsmatök, sütőtök, lopótök, spárgatök, cukkini, patison)	1
hagymafélék (fokhagyma, mogyoróhagyma, gyöngyhagyma, vöröshagyma)	1
gyökér- és gumós zöldségek (sárgarépa, petrezselyem, kerekrépa, karórépa, pasztinák, zeller, torma, retek, cékla, csicsóka, feketegyökér)	1
aroma- és fűszernövények	1
spárga	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

**5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:****5.5.1. Egyéni védőfelszerelés**

5.5.1.1. Előkészítőknak:

védőkesztyű

5.5.1.2. Kijuttatóknak:

védőkesztyű (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

5.5.1.3. Mezőgazdasági dolgozóknak: védőkesztyű

**5.5.2. Elsősegélynyújtás:**

*Bőrrel való érintkezés* esetén a bőrt bő vízzel meg kell tisztítani.

*Szembe jutás* esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni. *Lenyelés* esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani. TILOS hánytatni!



Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

*Terápia:* általános eljárás, tüneti megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

#### **6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:**

<b>6.1. A kiszerelés tömege:</b>	25g, 200g, 1 kg, 5 kg, 10 kg
<b>6.2. A csomagolószer:</b>	LDPE, papír/PE

#### **7. A növényvédő szer eltarthatósága:**

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

*Tájékoztató adat:* A gyártó által vállalt eltarthatósági idő 3 év.

#### **8. Forgalmazási kategória: III.**

Budapest, 2023. november 30.

**Dr. Nemes Imre**

elnök

nevében és megbízásából

**Szűcs Csaba**

igazgató

*P.H.*